PNA POLÍTICA NACIONAL DE ALFABETIZAÇÃO

Conta pra Mim

Padre Landell



Série Biografias

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PÁTRIA AMADA BRASIL GOVERNO FEDERAL

Padre Landell

Coleção Conta pra Mim

Série Biografias



A **Coleção Conta pra Mim** é dedicada à família — mães, pais, filhas, filhos, avós, avôs...

A influência mais nobre e duradoura sobre as crianças é o exemplo dos feitos heróicos, dos sacrifícios altruísticos, das vitórias e renúncias em benefício da Pátria e da Humanidade. A **Série Biografias** rememora esses belos exemplos, convida a imitá-los e inspira novas ações.

Em cinco séculos, o Brasil tem grandes histórias. O leitor encontrará nestas páginas pioneiros na saúde, na tecnologia, na engenharia.

Sejam todos muito bem-vindos!

Infância e leitura — o caminho de uma boa aventura.

Autoria: Equipe da Secretaria de Alfabetização

Ilustrações: Vanessa Alexandre

Edição: Marismar Borém

Direção geral e curadoria: Wiliam Ferreira da Cunha

Supervisão técnica e de conteúdo: Carlos Francisco de Paula Nadalim

Revisão de texto: Felipe Salomão Cardoso e Adriana Araújo Figueiredo

Revisão técnica: Hamilton Almeida

Publicado em 2020 pelo Ministério da Educação (MEC) em cooperação com a Editora Cora e com a Organização das Nações Unidas para a Educação, a Ciência e a Cultura (UNESCO), no âmbito do Projeto 914BRZ1074 - 914BRZ1074.3 sob o contrato ED00217/2020.

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP) de acordo com ISBD

P124 Pe. Landell de Moura / organizado por Ministério da Educação – MEC ; coordenado por Secretaria de Alfabetização - Sealf. – Brasília, DF : MEC/Sealf, 2020.
16 p. : il. ; 16cm x 23cm. – (Coleção Conta pra Mim)

ISBN: 978-65-87026-82-1

1. Literatura infantil. I. Ministério da Educação – MEC. II. Secretaria de Alfabetização - Sealf. III. Título. IV. Série.

2020-3296 CDD 028.5
CDU 82-93

Elaborado por Vagner Rodolfo da Silva - CRB-8/9410

Índice para catálogo sistemático:
1. Literatura infantil 028.5
2. Literatura infantil 82-93



Roberto Landell de Moura nasceu no dia 21 de janeiro de 1861, em Porto Alegre, no Rio Grande do Sul. Teve treze irmãos. Sua mãe chamava-se Sara Marianna Landell de Moura, e seu pai, Ignácio José Ferreira de Moura.



Desde menino, Roberto demonstrou grande interesse por diversas áreas da Ciência. Gostava de investigar e experimentar.

Com apenas dezesseis anos de idade, construiu um telefone, um ano após a invenção de Alexander Graham Bell, e desenvolveu uma composição química para extrair a cárie dentária.



Seguindo o exemplo de seu irmão Guilherme, Roberto foi estudar em Roma, onde, em 1886, foi ordenado sacerdote.

Desde então, passou a ser conhecido como Padre Landell.

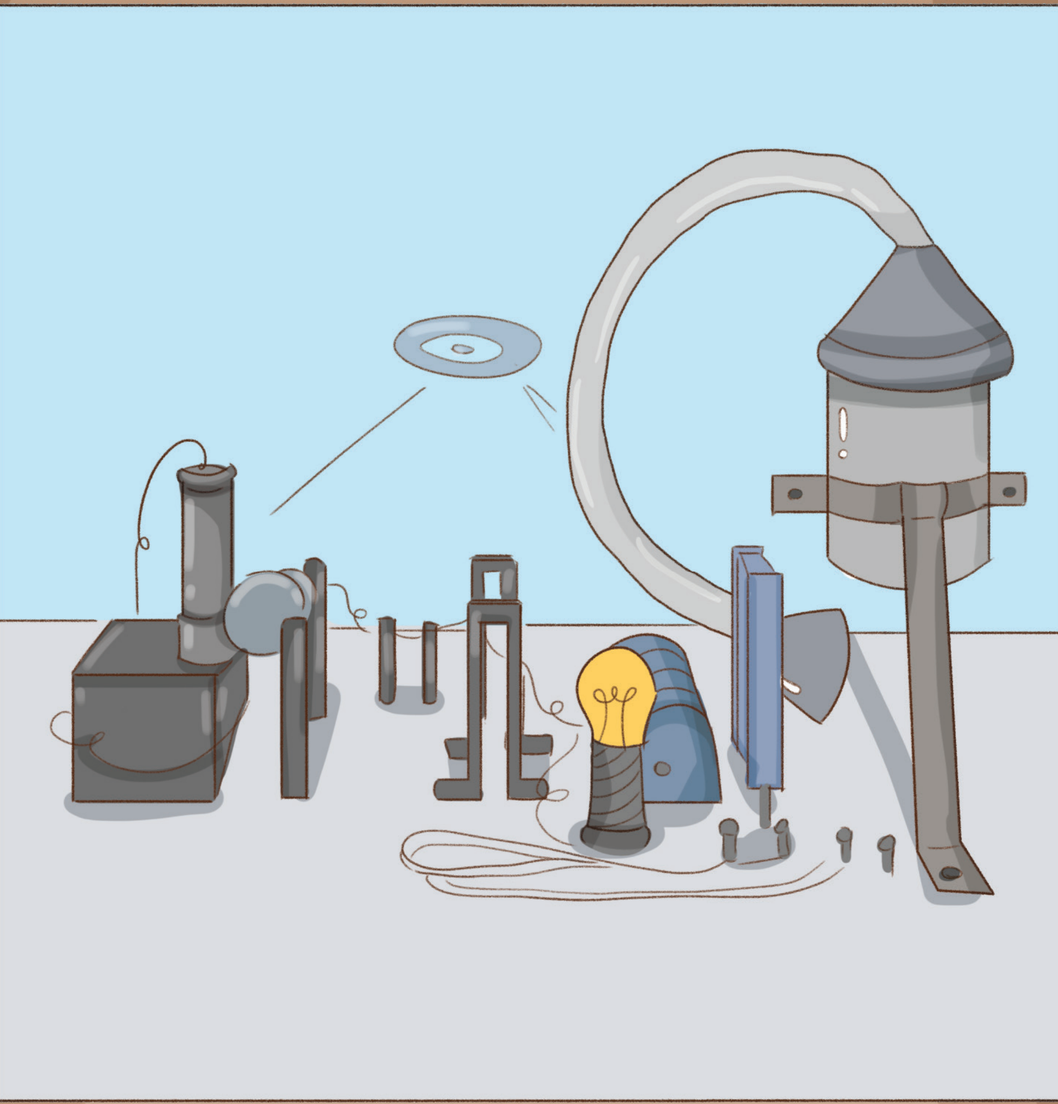


De volta ao Brasil, residiu, por pouco tempo, no Rio de Janeiro, quando teve a oportunidade de manter longas palestras científicas com o Imperador Dom Pedro II. Na época, a comunicação sem fio já estava nos pensamentos do reverendo.

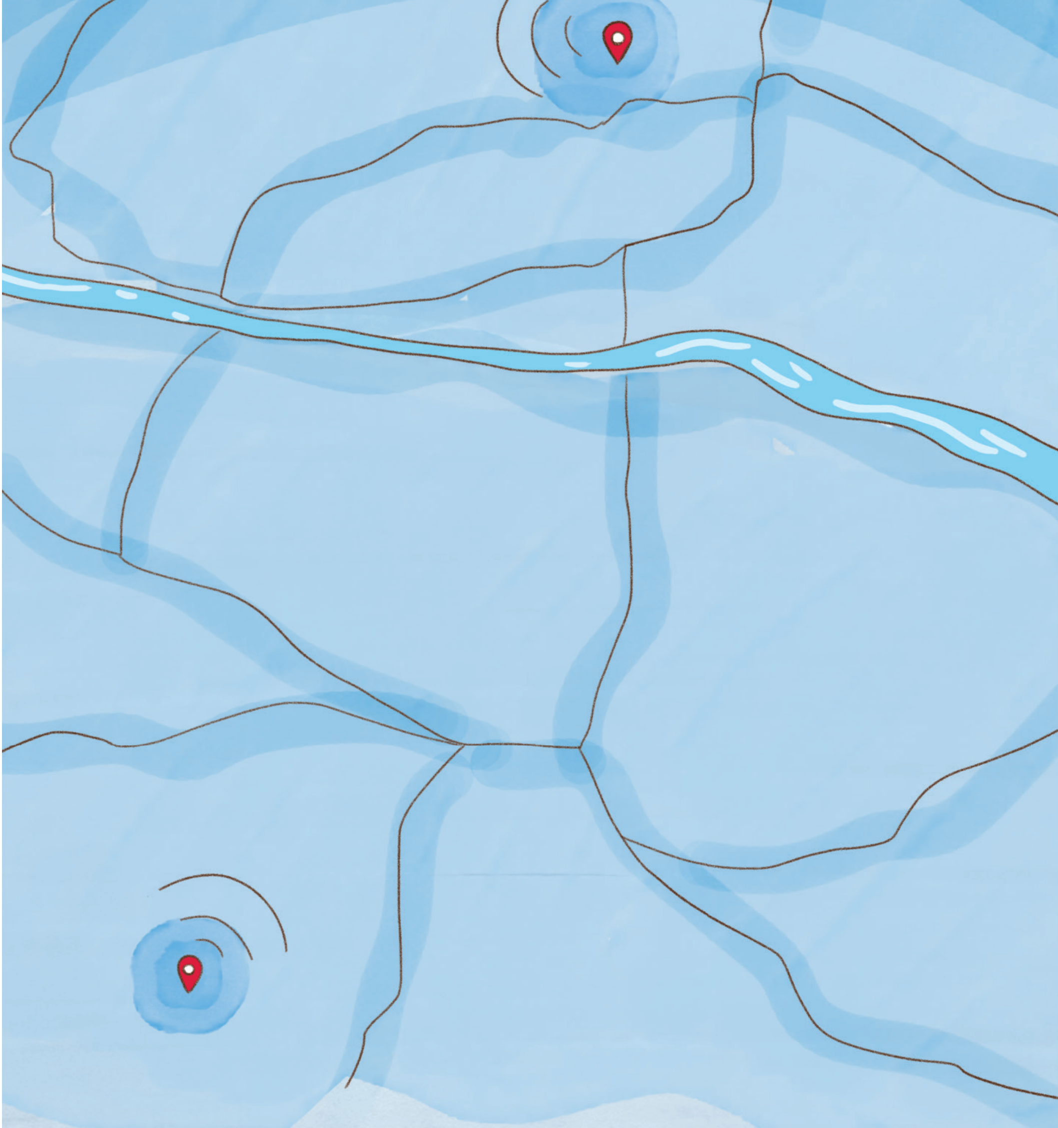


Padre Landell dedicava-se à missão de sacerdote, mas conseguia encontrar tempo, mesmo nas madrugadas, para estudar e elaborar seus instrumentos.

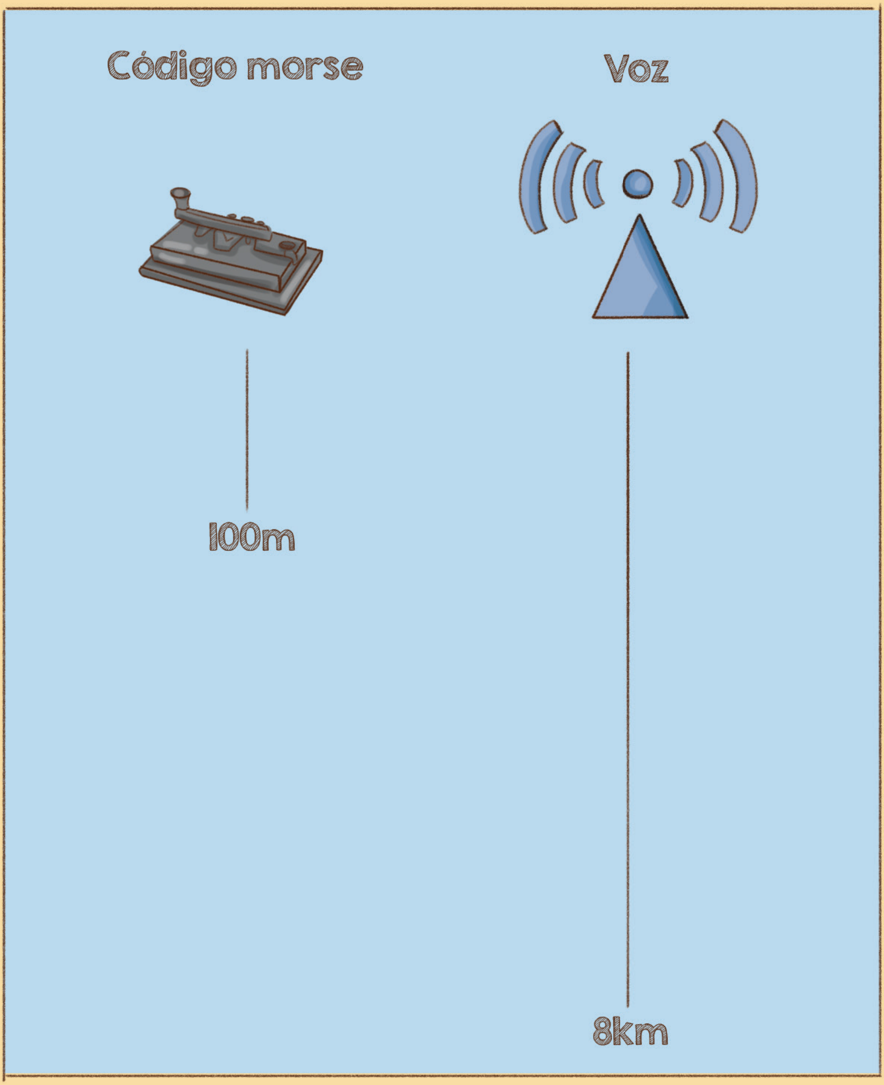
Costumava ser visto nas ruas carregando misteriosos embrulhos, contendo peças que despertavam a curiosidade dos paroquianos. No final do século XIX, antes da invenção do avião, previu a possibilidade das comunicações interplanetárias.



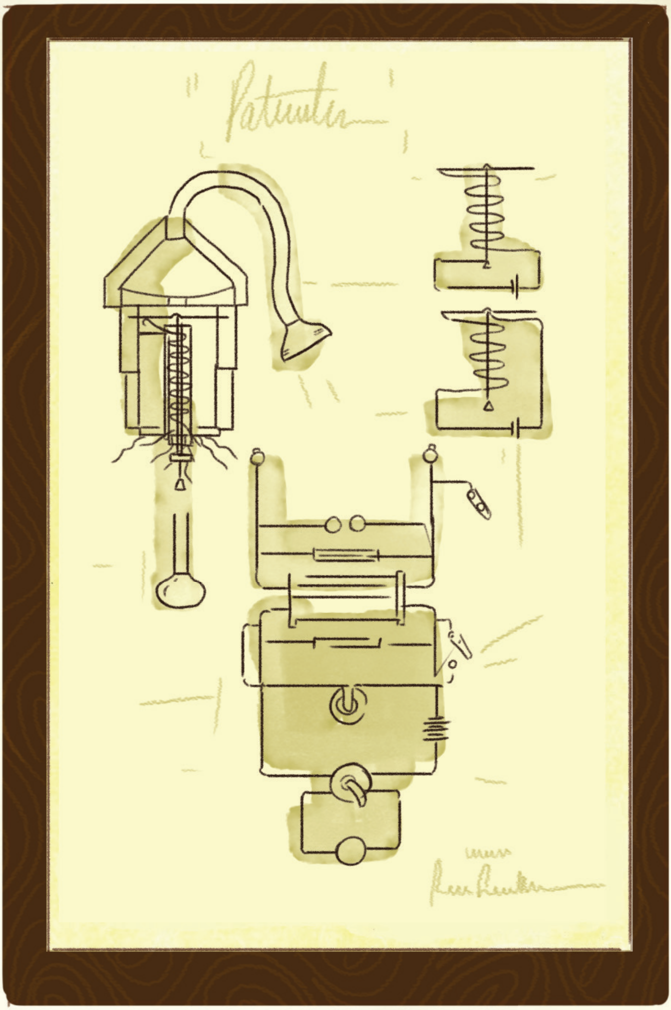
Por volta de 1899, construiu um aparelho que transmitia, sem fios, a voz humana. Algumas pessoas não compreenderam o valor de sua criação e a destruíram.



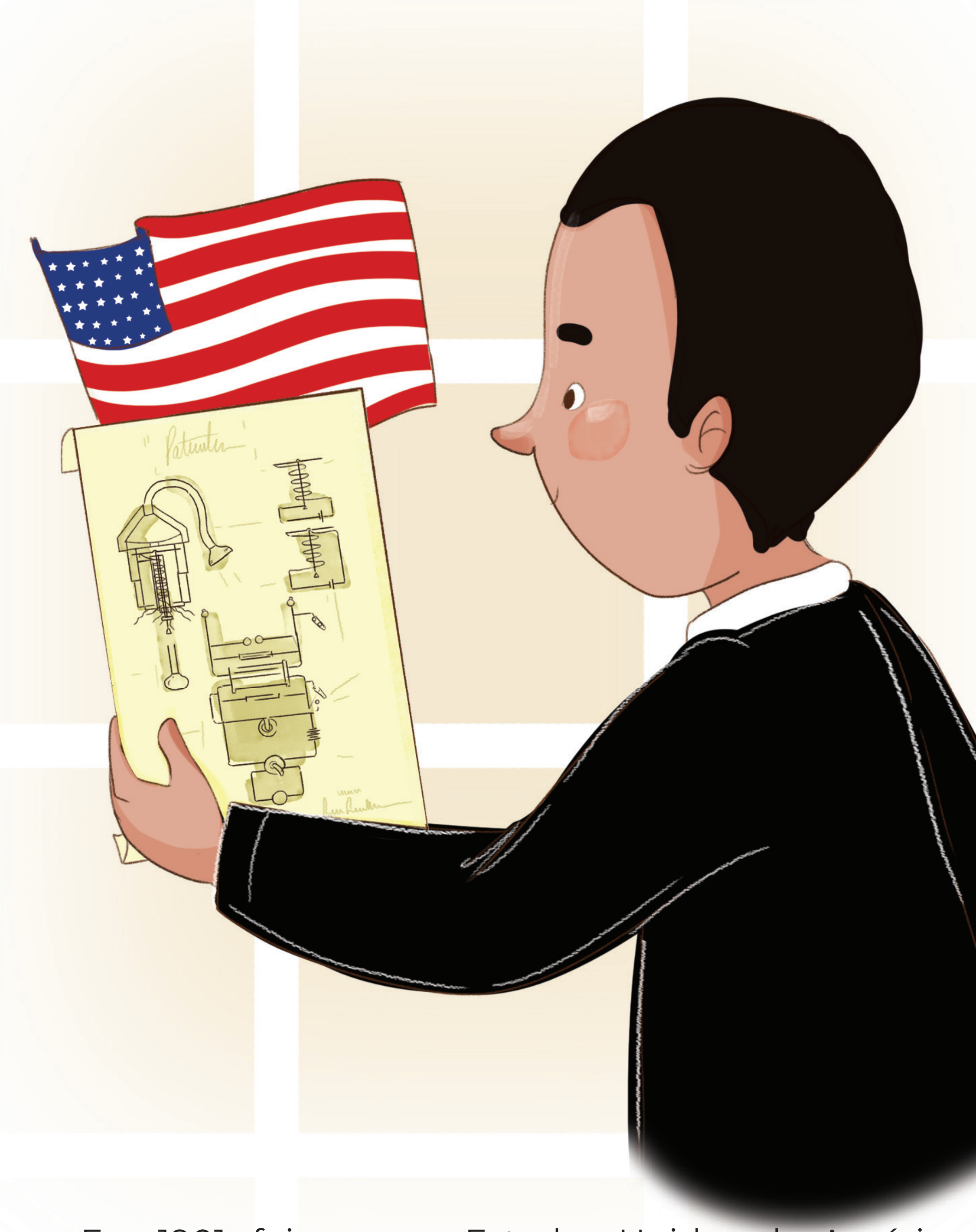
Na cidade de São Paulo, Padre Landell fez publicamente as primeiras transmissões de voz por ondas de rádio: a primeira ocorreu em 16 de julho de 1899, do bairro de Santana até as margens do Rio Tietê; a segunda, em 3 de junho de 1900, de Santana até a Avenida Paulista. A radiodifusão estava nascendo no Brasil.



Em muitos livros, é admitido oficialmente que a invenção do rádio coube a Guglielmo Marconi. Na verdade, em 1895, Marconi realizou, na Itália, uma transmissão telegráfica sem fios. Mas eram sinais em código Morse, não voz humana, e enviados por cem metros, não por oito quilômetros.



No dia 9 de março de 1901, Padre Landell registrou no Brasil a patente de um aparelho que transmitia os sons da fala. Trata-se de um marco mundial da criação do rádio.



Em 1901, foi para os Estados Unidos da América, onde, após alguns anos, registrou três patentes. Mesmo assim, não teria apoio para desenvolver e comercializar suas maravilhosas invenções.



Ele conduziu vários outros estudos e pesquisas. Em 1904, chegou a projetar, por exemplo, um mecanismo capaz de transmitir a imagem — prevendo, assim, o surgimento da televisão.



Padre Landell, um dos maiores cientistas do mundo, faleceu, sem o devido reconhecimento, no dia 30 de junho de 1928, aos 67 anos de idade, em Porto Alegre, sua cidade natal.



Leitura Dialogada

O que é?

Conversa entre adultos e crianças antes, durante e depois da leitura em voz alta.

Quais são os benefícios?

Fortalecer os laços afetivos entre pais e filhos.

Contribuir para a alfabetização e reforçar a aprendizagem escolar das crianças.

Como praticar?

Escolha um momento tranquilo para iniciar a leitura dialogada.

Leia com calma. Pronuncie bem as palavras, cuidando com carinho do tom de voz.

Deslize o dedo indicador sob as palavras durante a leitura.

Nomeie as ilustrações e dê tempo para seu filho apreciá-las.

Valorize os comentários de seu filho, explorando outros aspectos das histórias.

Ao sair de casa, leve sempre livros para ler com seu filho. Aproveite todas as oportunidades!

Literacia Familiar **em Dez Pontos**



1. Trate seu filho com muito **amor e carinho**.
2. **Converse** com seu filho.
3. **Valorize e respeite** o que seu filho tem a dizer.
4. **Leia** em voz alta para seu filho.
5. **Conte histórias** para seu filho.
6. **Dê livros** de presente para seu filho.
7. **Leia e escreva** diante de seu filho.
8. **Participe** da vida escolar de seu filho.
9. **Elogie** e **encoraje** seu filho.
10. Tenha **altas expectativas** em relação a seu filho.

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
PÁTRIA AMADA BRASIL
GOVERNO FEDERAL